特許協力条約に基づく国際出願願書

紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

0	受理官庁記入欄		
0-1	国際出願番号		
0-2	国際出願日		
0-3	(受付印)		
0-4	様式-PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国際出願願書 は、		
0-4-1	右記によって作成された。	JP0-PAS 0322	
0-5	申立て 出願人は、この国際出願が特許協力条約 に従って処理されることを請求する。		
0-6	出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁 (RO/JP)	
0-7	出願人又は代理人の書類記号	665056	
I	発明の名称	研磨パッドおよびそれを使用する半導体デバイスの製 造方法	
11	出願人		
II-1	この欄に記載した者は	出願人である(applicant only)	
II-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除く全ての指定国 (all designated States lexcept US)	
II-4ja	名称	東洋ゴム工業株式会社	
II-4en	Name:	TOYO TIRE & RUBBER CO. LTD.	
II-5ja	あて名	5508661 日本国	
II-5en	Address:	大阪府大阪市西区江戸堀1丁目17番18号 17-18, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka	
		5508661 Japan	
II-6	国籍(国名)	日本国 JP	
11-7	住所(国名)	日本国 JP	
11-11	出願人登録番号	000003148	

	オの作の世界上カルを開す	
III-1 III-1-1	その他の出願人又は発明者にの欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
111-1-2	 右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-1-4ia	氏名(姓名)	下村 哲生
•	Name (LAST, First):	
III-1-5ia		SHIMOMURA, Tetsuo
m r sja	(A)	5200292 日本国
		滋賀県大津市堅田二丁目1番1号 東洋紡績株式会社総合研究所内
III-1-5en	Address:	c/o Toyo Boseki Kabushiki Kaisha Research
		Center, 1-1, Katata 2-chome, Ohtsu-shi, Shiga
		5200292 Japan
III-1-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-1-7	住所(国名)	日本国 JP
III-2	その他の出願人又は発明者	
III-2 III-2-1	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
111-2-1		出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only)
III-2-1 III-2-2	この欄に記載した者は	米国のみ (US only)
III-2-1 III-2-2 III-2-4ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only) 中森 雅彦
III-2-1 III-2-2 III-2-4ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First):	米国のみ (US only)
III-2-1 III-2-2 III-2-4ja III-2-4en	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First):	米国のみ(US only) 中森 雅彦 NAKAMORI, Masahiko 5200292 日本国
III-2-1 III-2-2 III-2-4ja III-2-4en	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First):	米国のみ (US only) 中森 雅彦 NAKAMORI, Masahiko 5200292 日本国 滋賀県大津市堅田二丁目1番1号 東洋紡績株式会社
III-2-1 III-2-2 III-2-4ja III-2-4en III-2-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	米国のみ(US only) 中森 雅彦 NAKAMORI, Masahiko 5200292 日本国 滋賀県大津市堅田二丁目1番1号 東洋紡績株式会社 総合研究所内
III-2-1 III-2-2 III-2-4ja III-2-4en	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	米国のみ (US only) 中森 雅彦 NAKAMORI, Masahiko 5200292 日本国 滋賀県大津市堅田二丁目1番1号 東洋紡績株式会社 総合研究所内 c/o Toyo Boseki Kabushiki Kaisha Research
III-2-1 III-2-2 III-2-4ja III-2-4en III-2-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	米国のみ (US only) 中森 雅彦 NAKAMORI, Masahiko 5200292 日本国 滋賀県大津市堅田二丁目1番1号 東洋紡績株式会社 総合研究所内 c/o Toyo Boseki Kabushiki Kaisha Research Center, 1-1, Katata 2-chome, Ohtsu-shi, Shiga
III-2-1 III-2-2 III-2-4ja III-2-4en III-2-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	米国のみ (US only) 中森 雅彦 NAKAMORI, Masahiko 5200292 日本国 滋賀県大津市堅田二丁目1番1号 東洋紡績株式会社 総合研究所内 c/o Toyo Boseki Kabushiki Kaisha Research Center, 1-1, Katata 2-chome, Ohtsu-shi, Shiga 5200292
III-2-1 III-2-2 III-2-4ja III-2-4en III-2-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	米国のみ (US only) 中森 雅彦 NAKAMORI, Masahiko 5200292 日本国 滋賀県大津市堅田二丁目1番1号 東洋紡績株式会社 総合研究所内 c/o Toyo Boseki Kabushiki Kaisha Research Center, 1-1, Katata 2-chome, Ohtsu-shi, Shiga 5200292 Japan
III-2-1 III-2-2 III-2-4ja III-2-4en III-2-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名 Address:	米国のみ (US only) 中森 雅彦 NAKAMORI, Masahiko 5200292 日本国 滋賀県大津市堅田二丁目1番1号 東洋紡績株式会社 総合研究所内 c/o Toyo Boseki Kabushiki Kaisha Research Center, 1-1, Katata 2-chome, Ohtsu-shi, Shiga 5200292

	,	
	その他の出願人又は発明者	
	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である(applicant and inventor)
	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-3-4ja	氏名(姓名)	山田 孝敏
III-3-4en	Name (LAST, First):	YAMADA, Takatoshi
III-3-5ja	あて名	5200292
		日本国 滋賀県大津市堅田二丁目1番1号 東洋紡績株式会社 総合研究所内
III-3-5en	Address:	c/o Toyo Boseki Kabushiki Kaisha Research Center, 1-1, Katata 2-chome, Ohtsu-shi, Shiga 5200292 Japan
III-3-6	国籍(国名)	日本国 JP
111-3-7	住所(国名)	日本国 JP
III-4	その他の出願人又は発明者	·
llI-4-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-4-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-4-4ja	氏名(姓名)	数野 淳
III-4-4en	Name (LAST, First):	KAZUNO, Atsushi
III-4-5ja	あて名	5508661
		日本国 大阪府大阪市西区江戸堀1丁目17番18号 東洋ゴム工業株式会社内
III-4-5en	Address:	c/o TOYO TIRE & RUBBER CO., LTD., 17-18, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 5508661 Japan
111-4-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-4-7	住所(国名)	日本国 JP

000000		•		
	4/6			
特許協定	特許協力条約に基づく国際出願願書			
	紙面によ	る写し(注意:電子データが原本となります)		
III-5	その他の出願人又は発明者			
	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)		
111-5-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)		
III-5-4ja	氏名(姓名)	小川 一幸		
III-5-4en	Name (LAST, First):	OGAWA, Kazuyuki		
111-5-5ja	あて名	5508661		
		日本国		
		大阪府大阪市西区江戸堀1丁目17番18号 東洋ゴーム工業株式会社内		
III-5-5en	Address:	c/o TOYO TIRE & RUBBER CO., LTD., 17-18, Edobori		
		1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka		
		5508661		
		Japan		
III-5-6	国籍(国名)	日本国 JP		
III-5-7	住所(国名)	日本国 JP		
III-6	その他の出願人又は発明者			
	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である(applicant and inventor)		
	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)		
•	氏名(姓名)	中井 良之		
	Name (LAST, First):	NAKAI, Yoshiyuki		
III-6-5ja	あて名	5508661		
•		日本国		
		大阪府大阪市西区江戸堀1丁目17番18号 東洋ゴ ム工業株式会社内		
III-6-5en	Address:	c/o TOYO TIRE & RUBBER CO., LTD., 17-18, Edobori		
		1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka		
		5508661		
		Japan		
111-6-6	国籍(国名)	日本国 JP		
III-6-7	住所(国名)	日本国 JP		

IV-1	代理人又は共通の代表者、通知のあて名	
	下記の者は国際機関において右記のごとく出願人のために行動する。	代理人 (agent)
IV-1-1 ja	氏名(姓名)	河宮 治
	Name (LAST, First):	
IV-1-2ja		KAWAMIYA, Osamu
1V-1-2ja	M C 42	5400001
		日本国 大阪府大阪市中央区城見1丁目3番7号IMPビル青
		人阪府人阪市中央区域見「JG3番/号1MPCル青 山特許事務所
IV-1-2en	Address:	AOYAMA & PARTNERS, IMP Building, 3-7, Shiromi
		1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka
		540001
		Japan .
IV-1-3	電話番号	06-6949-1261
IV-1-4	ファクシミリ番号	06-6949-0361
IV-1-6	 代理人登録番号	100086405
IV-2	その他の代理人	筆頭代理人と同じあて名を有する代理人
		(additional agent(s) with the same address as
		first named agent)
IV-2-1 ja	氏名	山本 宗雄(100088801): 後藤 裕子(100126789)
IV-2-1en	Name(s)	YAMAMOTO, Muneo (100088801); GOTO,
		Hiroko (100126789)
V	国の指定	
V-1	にの願書を用いてされた国際出願は、規則 4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束さ	
	れる全てのPCT締約国を指定し、取得しうる あらゆる種類の保護を求め、及び該当する	
	場合には広域と国内特許の両方を求める	·
VI-1	国際出願となる。 先の国内出願に基づく優先権主張	
	出願日	2004年 02月 23日 (23.02.2004)
VI-1-2	出願番号	2004-046411
VI-1-3	国名	
VI-2	優先権証明書送付の請求	日本国 JP
v 1-2	上記の先の出願のうち、右記の番号のもの	
	については、出願書類の認証謄本を作成	VI-1 ·
	し国際事務局へ送付することを、受理官庁 に対して請求している。	
VII-1	特定された国際調査機関(ISA)	日本国特許庁 (ISA/JP)
VIII	 申立て	申立て数
VIII-1	発明者の特定に関する申立て	_
VIII-2	 出願し及び特許を与えられる国際出願日に おける出願人の資格に関する申立て	_
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国際出願日 における出願人の資格に関する申立て	-
	発明者である旨の申立て(米国を指定国と	
VIII-4	する場合)	

IX	照合欄	用紙の枚数	添付された電子データ
IX-1	願書(申立てを含む)	6	✓
IX-2	明細書	22	/
IX-3	請求の範囲	1	/
IX-4	要約	1	/
IX-5	図面	0	/
IX-7	合計	30	
	添付書類	添付	添付された電子データ
IX-8	手数料計算用紙	_	/
IX-17	PCT-SAFE 電子出願	_	_
IX-19	要約書とともに提示する図の番号		
IX-20	国際出願の使用言語名	日本語	
X-1	出願人、代理人又は代表者の記名押印	/100086405/	
X-1-1	氏名(姓名)	河宮 治	
X-1-2 X-1-3	署名者の氏名 権限		

受理官庁記入欄

10-1	国際出願として提出された書類の実際の受理の日	·
10-2	図面	
10-2-1	受理された	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
10-2-2	不足図面がある	
10-3	国際出願として提出された書類を補完する 書類又は図面であってその後期間内に提 出されたものの実際の受理の日(訂正日)	
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補 完の期間内の受理の日	
10-5	出願人により特定された国際調査機関	ISA/JP
10-6	調査手数料未払いにつき、国際調査機関 に調査用写しを送付していない	

国際事務局記入欄

11-1	記録原本の受理の日	